

Zápisný hárok študenta 1. ročníka inžinierskeho štúdia na FEI STU

Inžiniersky študijný program: **APLIKOVANÁ INFORMATIKA**
Zameranie: **Bezpečnosť informačných systémov.**

Akad. rok: **2023/2024**

Meno a priezvisko študenta: _____ dátum narodenia: _____

1. ročník – 1. semester (zimný)

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-LOG	Logika	PP	6	2 – 2 s	
I-SUNS	Strojové učenie a neurónové siete	PP	6	2 – 2 s	
I-TP1-AI	Tímový projekt 1	PP	2	0 – 2 kz	
I-UPB	Úvod do počítačovej bezpečnosti	PP	6	2 – 2 s	
I-ZKRY	Základy kryptografie ¹⁾	PVP	6	2 – 2 s	
	Spolu:		26		

Povinne voliteľné predmety A

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-MSUS	Modelovanie a simulácia udalostných systémov ²⁾	PVP	6	2 – 2 s	

1. ročník – 2. semester (letný)

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-ADS	Algoritmy a dátové štruktúry	PP	6	2 – 2 s	
I-AFJ	Automaty a formálne jazyky	PP	6	2 – 2 s	
I-TP2-AI	Tímový projekt 2	PP	4	0 – 2 kz	
I-BISPP	Bezpečnosť informačných systémov z pohľadu praxe ¹⁾	PVP	6	2 – 2 s	
I-SKS	Šifrovanie v komunikačných sieťach ¹⁾	PVP	6	2 – 2 s	
	Povinne voliteľný predmet B, C, D	PVP	6		
	Spolu:		34		

¹⁾ Povinne voliteľný predmet pre zameranie **Bezpečnosť informačných systémov.**

²⁾ Povinne voliteľný predmet pre zameranie **Modelovanie a simulácia udalostných systémov.**

Povinne voliteľné predmety B, C, D

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-BIOM	Biometria	PVP	6	2 – 2 s	
I-PPDS	Paralelné programovanie a distribuované systémy ^{3) 5)}	PVP	6	2 – 2 s	
I-RZZ	Reprezentácia a získavanie znalostí ²⁾	PVP	6	2 – 2 s	
I-FP	Funkcionálne programovanie ^{4) 5)}	PVP	6	2 – 2 s	

¹⁾ Povinne voliteľný predmet pre zameranie **Bezpečnosť informačných systémov.**

²⁾ Povinne voliteľný predmet pre zameranie **Modelovanie a simulácia udalostných systémov.**

³⁾ Maximálna kapacita predmetu je **50** študentov.

⁴⁾ Maximálna kapacita predmetu je **60** študentov.

⁵⁾ Študenti zamerania **MSUS** si vyberajú **I-FP** alebo **I-PPDS** ako druhý povinne voliteľný predmet.

Dátum: _____

Podpis študenta: _____